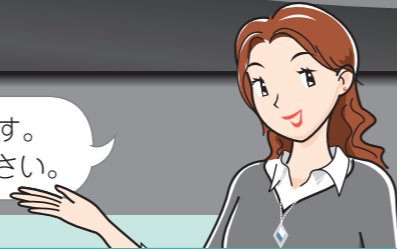
故障かな？と思ったら

次のような場合は故障でないことがあります。
修理を依頼される前にもう一度ご確認ください。

テレビが映らない(映らなくなった)　取扱説明書のページ

- **アンテナケーブルが外れていませんか。**　32～35
- VHF・UHFとBS・110度CSを逆につないでいませんか。

アンテナ線の接続を確かめる

- **電源ランプは緑色に点灯していますか。**　41
  赤色で点灯している場合は、リモコンの電源ボタンを押してください。
  消えている場合は、本体の電源スイッチを押してください。

電源ランプを確認する

- **外部入力に切り換えられていませんか。**　109
  入力切換ボタンを繰り返し押して「テレビ」を選んでみてください。
- **アンテナをつないでいない放送を選んでいませんか。**　32～35・68
  放送切換ボタンで放送を選んでください。
  なお、各放送を視聴するためには次のアンテナが必要です。
  地上アナログ放送
  ⇒ VHF・UHFアンテナが必要です。
  地上デジタル放送
  ⇒ UHFアンテナが必要です。
  BSデジタル放送／110度CSデジタル放送
  ⇒ BS・110度CS共用アンテナが必要です。

VHFアンテナ　UHFアンテナ　BS・110度CS共用アンテナ

デジタル放送が映らない　取扱説明書のページ

- **B-CASカードは正しく挿入されていますか。**　30
  B-CASカードを確認する
- BSデジタル放送や110度CSデジタル放送が映らない場合は、「BS・CSアンテナ電源」を「オート」または「入」に設定してください。　48～49

電源が入らない　取扱説明書のページ

- **電源コードが外れていませんか。**　38
  本体の電源コード接続部とコンセントの2カ所を確かめてください 。
  電源プラグを差し込む
- **電源ランプは点灯していますか。**　41
  消えている場合は、本体の電源スイッチを押してください。

● 上記に載っていないときは、「取扱説明書」の150ページ「故障かな？と思ったら／エラーメッセージが出たら」もご確認ください。

テレビの映りが悪い　取扱説明書のページ

- **アンテナケーブルが切れていませんか。**　－
  古いアンテナケーブルを使っている場合は、新しいケーブルと交換してください。
  アンテナ線を確かめる／交換する
- デジタル放送の場合は、アンテナの受信強度を確かめてください。受信強度が足りない場合は、アンテナの向きを調整してください。　48～49
- 地上アナログ放送の場合は、アンテナの向きを確かめてください。

アンテナの向きを確かめる

ビデオ機器の、映像も音声も出ない　取扱説明書のページ

- **機器をつないだ外部入力に切り換わっていますか。**　109
  入力切換ボタンを繰り返し押して機器をつないだ外部入力に切り換えてください。

- **機器は再生状態になっていますか。**　－

再生

ビデオ機器の音声が出ない　取扱説明書のページ

- **音声ケーブルが外れていませんか。**　106
  D映像端子やS映像端子をつないだだけでは音声は出ません。音声ケーブルをつないでください。

音声ケーブルも接続する

スカパー！ e2やWOWOWなどの有料放送が見られない　取扱説明書のページ

- 有料放送を見るときは、各放送局との個別契約が必要です。(本機には、電話回線端子がありませんので、電話回線を使用した新規加入のお申し込みはできません。)　31

有料放送の契約をする

レコーダーの接続方法がわからない　取扱説明書のページ

- アンテナのつなぎかたは本書の 手順2 をご覧ください。　－

使い方や修理のご相談など

【お客様相談センター】
0120 - 001 - 251

受付時間　月曜～土曜：9:00～20:00　日曜・祝日：9:00～17:00　〈年末年始を除く〉

ご質問やメールでのお問い合わせは【サポートページ】
http://www.sharp.co.jp/support/

※詳細は、取扱説明書の裏表紙をご覧ください。

SHARP　AQUOS

液晶カラーテレビ
形名
LC-20E8（エル シー イー）

かんたん!!ガイド

最初にお読みください

- 手順1 B-CASカードを入れる
- 手順2 アンテナと録画機器をつなぐ
- 手順3 電源を入れる
- 手順4 かんたん初期設定をする
- 手順5 テレビを見よう
- 故障かな？ 故障かな?と思ったら／使い方や修理のご相談など

手順1 B-CASカードを入れる

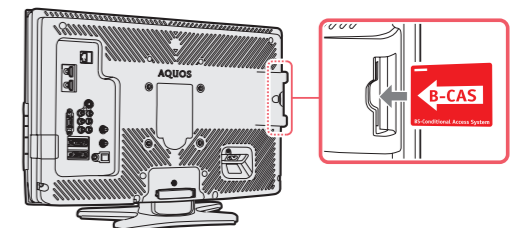
- B-CAS カードは、デジタル放送信号の暗号化を解除する鍵のような役割をします。
- B-CAS カードが挿入されていない場合、デジタル放送を視聴できません。

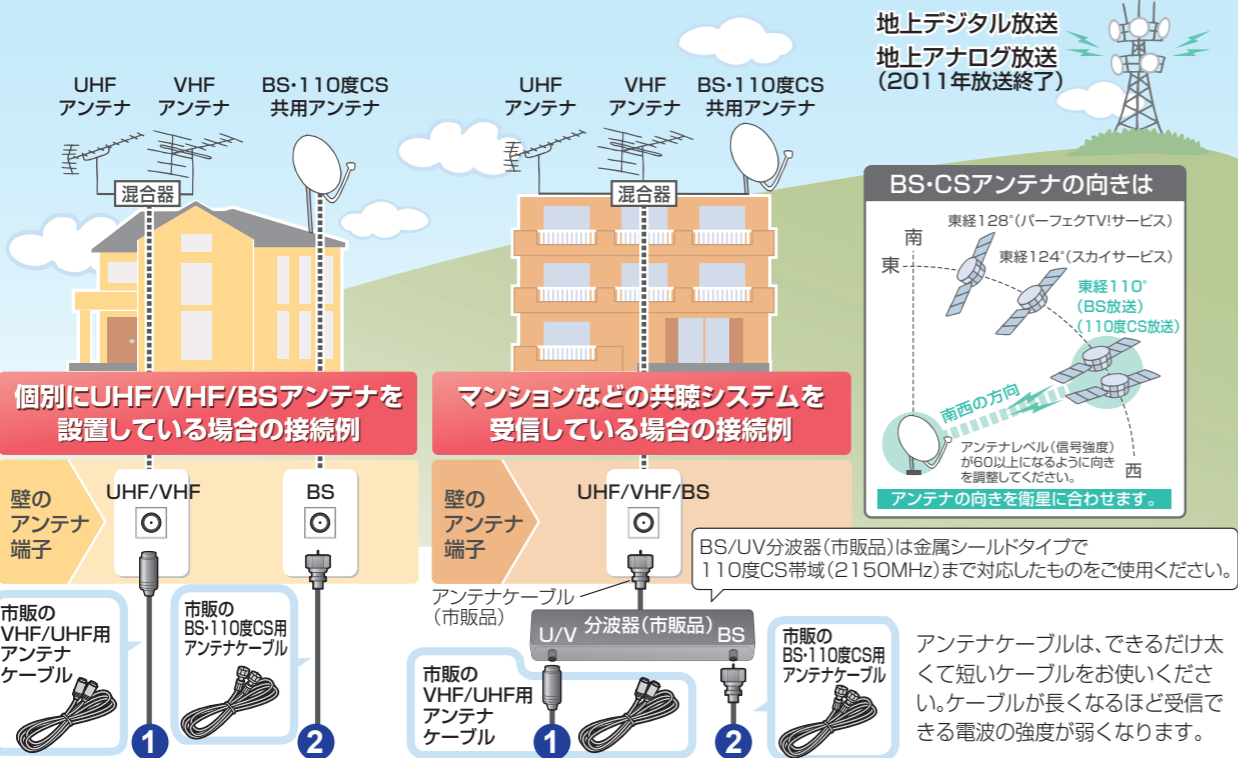
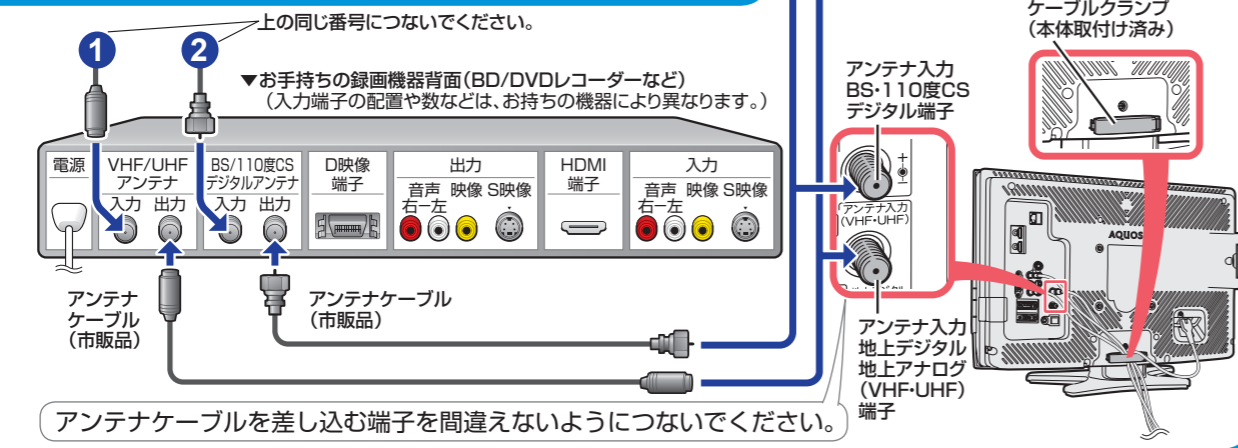
❶ B-CASパンフレットの内容をよく読みB-CASカードを取り出します

- B-CAS カードは、本体を覆っているシートに貼り付けられている B-CAS パンフレットの台紙に付いています。

B-CASパンフレットの台紙

❷ 本機にB-CASカードを入れます

- B-CAS 挿入口に B-CAS カードを差し込みます。

B-CASカードを入れたら ⇒ 手順2へ

手順2 アンテナと録画機器をつなぐ

2 録画した映像を見るために 録画機器をつなぐ

- 録画機器に合わせて、HDMI端子やD映像端子と接続します。
- 接続する機器によっては、映像出力や音声出力に設定が必要な場合があります。詳しくは各機器の取扱説明書をご覧ください。
- 接続の最後に本機の電源をつなぎます。

本機の入力端子と画質について

多くの録画機器との接続を可能にしながらより高画質の映像に対応するため、本機は４種類の映像端子を備えています。

HDMI端子 — 高画質
D映像端子
S映像端子
映像端子 — 標準画質

録画機器に合わせてどれか１つを接続してください。

HDMI端子のある録画機器につなぐ場合の接続例

▼お手持ちの録画機器背面（BD/DVDレコーダーなど）

電源 VHF/UHF アンテナ 入力 出力 / BS/110度CS デジタルアンテナ 入力 出力 / D映像 端子 / 出力 音声 映像 S映像 右-左 / HDMI 端子 / 入力 音声 映像 S映像 右-左

電源コード

HDMI認証品（HDMIロゴのあるもの）をご使用ください。規格外のHDMIケーブルを使用すると、正常に働きません。

HDMIケーブル（市販品）

入力1（HDMI）
入力2（HDMI）

反対には挿入できません。

・AQUOSレコーダーを接続している場合は「ファミリンク設定」をするとファミリンク機能を使えます。
（「取扱説明書」114～115ページ）

D映像端子のある録画機器につなぐ場合の接続例

▼お手持ちの録画機器背面（BD/DVDレコーダーなど）

電源 VHF/UHF アンテナ 入力 出力 / BS/110度CS デジタルアンテナ 入力 出力 / D映像 端子 / 出力 音声 映像 S映像 右-左 / HDMI 端子 / 入力 音声 映像 右-左

電源コード

出力

同じ色の端子につなぐ

音声ケーブル（市販品）

D映像ケーブル（市販品）

入力

入力3

録画した映像を見るための接続

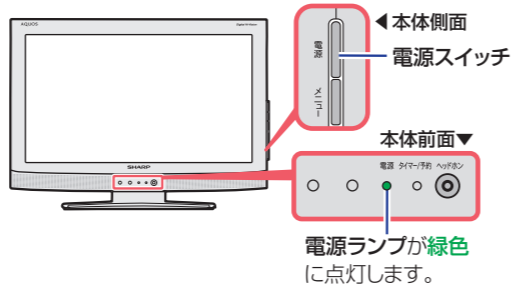
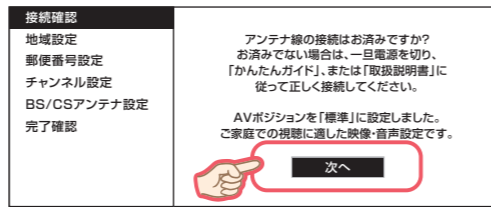
ビデオやDVDなどを再生するとき

- ビデオデッキやハードディスクレコーダーなどを入力1～4に、つなぎます。録画機器にHDMI端子もD映像端子もない場合は、S映像端子または映像端子につなぎます。
- 入力5は、パソコンなどをつなぐ端子です。

こんなときは…

- オーディオ機器と接続したいときは ……… 「取扱説明書」128ページ
- パソコンと接続したいときは ……… 「取扱説明書」130ページ

設定が完了したら ⇒ 手順3へ

手順3 電源を入れる

手順4 かんたん初期設定をする

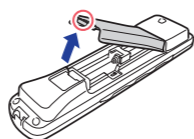
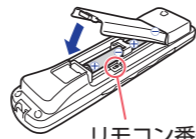
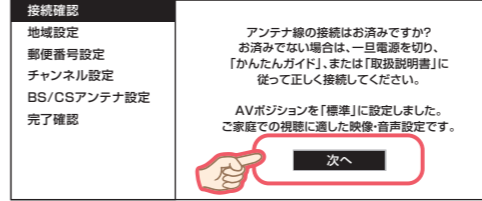
お住まいの地域で受信できるチャンネルを自動設定します。

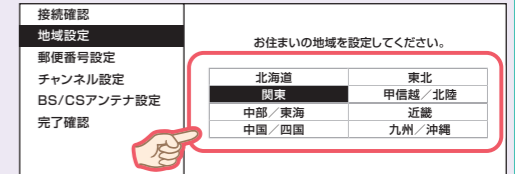
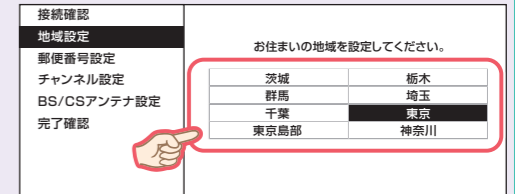
お住まいの地域と郵便番号を入力します。(地域別の天気や情報が受信できます。)

受信状態は良好ですか。受信状態が悪いときは、アンテナの向きなどをお調べください。

● 「かんたん初期設定」は、付属のリモコンで行います。
● 付属の乾電池をリモコンに入れてから操作をします。

乾電池を入れる

❶ 裏側のカバーを開ける
● △部分を軽く押しながら、矢印のように持ち上げます。

❷ 付属の乾電池を入れカバーを閉める
● ⊕⊖の表示どおりに入れてください。

● 途中で設定を中止するときは、本体の電源をお切りください。電源を切った場合は、再度電源を入れると「かんたん初期設定」画面が表示されます。

地域を設定する

3 で「お住まいの地域」を選び、
決定を押す

4 1 ~ 10/0 で「郵便番号」を入力し、
決定を押す

● 「0」を入力するときは、10/0 を押します。

続けて手順4の操作をします。　裏面へつづく

手順4 かんたん初期設定をする（つづき）

チャンネルを設定する

5 [◀▶]で「する」を選び、[決定]を押す

● チャンネル設定が終わるまでしばらくお待ちください。

▼

● 自動的に地上デジタル放送・地上アナログ放送のチャンネルが登録されます。

BS・CSアンテナを設定する

6 [◀▶]で「する」を選び、[決定]を押す

● BS・CSアンテナを接続しない場合は「しない」を選び、手順8に進みます。

● 表示が変わるまでしばらくお待ちください。

7 受信状態を確認し、[決定]を押す

● 「受信状態：良好です【A】」と表示されない場合は、左下の「受信状態について」をご覧ください。

受信状態について（BS/CSアンテナ設定アドバイス）

受信状態【A】以外の表示がでたときは…

【B】 ●アンテナの向きを再調整して受信強度の数字を60以上にします。

【C】 ●アンテナ受信強度が強すぎる、または、不足しています。専門業者に相談のうえ、ブースターや減衰器をご使用ください。

【D】または【E】 ●アンテナの接続状態を確認してください。
・正しく接続されていますか。
・地上デジタルとBS/CSを間違えていませんか。

8 設定された内容を確認し、間違いがなければ[◀▶]で「完了」を選び、[決定]を押す

接続確認
地域設定
郵便番号設定
チャンネル設定
BS/CSアンテナ設定
完了確認

かんたん初期設定は、すべて終了しました。
（詳しい操作方法は、付属の「かんたんガイド」、または「取扱説明書」をご覧ください。）

【設定内容】
B-CASカード :認識できました
地域設定 :○○
郵便番号 :〒○○○−○○○○
地上デジタル :受信可能
地上アナログ :受信可能
BS/CSアンテナ電源 :オート

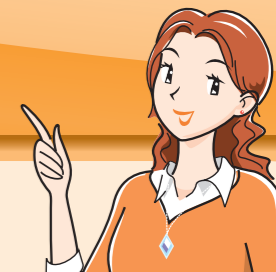
完了　再設定

● これで設定は完了です。

こんなときは…

○ かんたん初期設定をやりなおしたい ……「取扱説明書」46ページ
○ 地上デジタル放送で、「かんたん初期設定」のあと映らないチャンネルがある …「取扱説明書」52ページ
○ 地上アナログ放送で、「かんたん初期設定」のあと映らないチャンネルがある …「取扱説明書」55ページ

Printed in Malaysia
TINS-E977WJZZ

手順5 テレビを見よう

番組を選んでみよう

1 リモコンの電源ボタン（赤）を押す

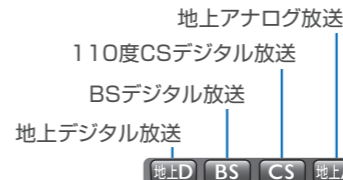
電源のオン
● 電源ランプが緑色点灯

電源のオフ
● 電源ランプが赤色点灯

電源ランプ

2 見たい放送の種類を選ぶ

地上アナログ放送
110度CSデジタル放送
BSデジタル放送
地上デジタル放送

地上D BS CS 地上A

3 チャンネルを選ぶ

● **数字ボタン** または **選局ボタン**
（チャンネルボタン）

押すごとに、見ている放送のチャンネルが切り換わります。

4 音の大きさを調節する

音が大きくなる
音が小さくなる

画面下部に音量レベルが表示されます。

電源　画面表示　画面サイズ　静止　CATV　3桁入力　お好み選局　放送切換　地上D　BS　CS　地上A　消音　音量　選局　入力切換　データ連動　AVポジション　オフタイマー　機能選択　番組表　ファミリンク　番組情報　メニュー　決定　終了　戻る　青　赤　緑　黄　SHARP

フタの中にもボタンがあります。詳しくは「取扱説明書」20ページをご覧ください。

便利な使いかた

入力切換
● 押すと、入力切換メニューが表示されます。
● 入力切換メニュー表示中に繰り返し押して、接続した機器の入力名を選びます。

データ連動
● テレビ放送に連動したデータ放送がある場合は、押すと連動データ放送が視聴できます。
● もう一度押すと、テレビ放送に戻ります。

番組表
● 押すと、電子番組表が表示されます。

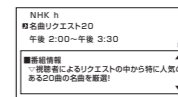
電子番組表（EPG）の画面例

● [カーソル]で番組を選び
[決定]を押す

・放送中の番組を選んだとき
⇒選んだ番組が映ります。
・放送前の番組を選んだとき
⇒「予約選択画面」になります。

● 電子番組表（EPG）を消すときは、[番組表]または[終了]を押します。

番組情報
● デジタル放送の番組視聴中に押すと、番組情報が表示できます。
● もう一度押すと、番組情報が消えます。

番組情報の画面例

こんなときは…

○ リモコンボタンのはたらきを詳しく知りたい ……「取扱説明書」20ページ
○ ファミリンク機能を搭載した機器を使用したい ……「取扱説明書」112ページ
○ パソコンの画面を表示したい …「取扱説明書」130～134ページ